INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Interrepretal Application No PCT/EP2004/012004

A. CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER B60N2/56		
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classific	ation and IPC	
	SEARCHED	and and a	
Minimum do	ocumentation searched (dassification system followed by dassification	ion symbols)	
IPC 7	B60N A47C		
		·	
Documental	tion searched other than minimum documentation to the extent that s	such documents are included in the fields s	earched
Electronic d	ata base consulted during the international search (name of data ba	se and, where practical, search terms used	i)
EPO-In	ternal, PAJ, WPI Data		
C. DOCUMI	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rel	levant passages	Relevant to claim No.
A	EP 1 329 356 A (SELMAT AUTOMOTIVE 23 July 2003 (2003-07-23) cited in the application	E S.P.A)	1,11
А	US 2002/145312 A1 (GIELDA THOMAS AL) 10 October 2002 (2002-10-10) cited in the application	PAUL ET	
Α	US 5 524 439 A (GALLUP ET AL) 11 June 1996 (1996-06-11) cited in the application		
A	US 3 506 308 A (SIDNEY DESMOND FE 14 April 1970 (1970-04-14)	ENTON)	·
A	FR 2 572 271 A (RADULESCU ALEXAND 2 May 1986 (1986-05-02)	DRE)	
	-	-/	
<u> </u>	ner documents are listed in the continuation of box C.	χ Patent family members are listed in	n annex.
		"T" later document published after the inte or priority date and not in conflict with	rnational filing date
consid	nt defining the general state of the art which is not ered to be of particular relevance	cited to understand the principle or the invention	
filing d	ate	*X* document of particular relevance; the c cannot be considered novel or cannot	laimed invention
which i	nt which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another	involve an inventive step when the do "Y" document of particular relevance; the c	cument is taken alone
	or other special reason (as specified) on referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cannot be considered to involve an involve and involve	ventive step when the
other n	neans nt published prior to the international filing date but	ments, such combination being obvious in the art.	us to a person skilled
later th	an the priority date claimed	*&* document member of the same patent	
Date of the a	actual completion of the international search	Date of mailing of the international sear	rch report
2!	February 2005	14/03/2005	
Name and m	nailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2	Authorized officer	
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Horváth, R	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internation No PCT/EP2004/012004

2/2	ition) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	<u> </u>	7 012004
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	T	Relevant to claim No.
Category	Challet of document, marking cases, whose appropriate, or a serious and passes		
A	US 4 572 430 A (TAKAGI ET AL) 25 February 1986 (1986-02-25)		
A	EP 0 110 144 A (SCHAEFFLER TEPPICHBODEN GMBH) 13 June 1984 (1984-06-13)		
Α	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 009, no. 202 (M-405), 20 August 1985 (1985-08-20) & JP 60 064017 A (NIHON HATSUJIYOU KK), 12 April 1985 (1985-04-12) abstract		
A	US 6 291 803 B1 (FOURREY FRANCOIS) 18 September 2001 (2001-09-18)		

L

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

cormation on patent family members

Interreportal Application No PCT/EP2004/012004

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
EP 1329356	Α	23-07-2003	IT EP	T020020062 A 1329356 A		22-07-2003 23-07-2003
US 2002145312	A1	10-10-2002	NONE			
US 5524439	Α	11-06-1996	AU	1184195 A		13-06-1995
			DE	69425156 D		10-08-2000
			DE	69425156 T		15-03-2001
			EP	0730720 A		11-09-1996
			JP	9505497 T		03-06-1997
			SG	49265 A		18-05-1998
			WO	9514899 A		01-06-1995
			US	RE38128 E		03-06-2003
			US	5626021 A	\	06-05-1997
US 3506308	Α	14-04-1970	DE	1655245 A		22-07-1971
			FR	1548911 A		06-12-1968
			GB	1196250 A		24-06-1970
			NL 	6716904 A	\ 	17-06-1968
FR 2572271	Α	02-05-1986	FR	2572271 A	\1	02-05-1986
US 4572430	A	25-02-1986	JP	60042115 A	\	06-03-1985
			CA	1216320 A	1	06-01-1987
			DE	3423657 A		07-03-1985
			FR	2550738 A		22-02-1985
			GB	2146114 A	, B	11-04-1985
EP 0110144	A	13-06-1984	DE	3244228 A		30-05-1984
			EP	0110144 A	12	13-06-1984
JP 60064017	Α	12-04-1985	NONE			
US 6291803	B1	18-09-2001	FR	2790430 A	\1	08-09-2000

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

nales Aktenzeichen PCT/EP2004/012004

a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 B60N2/56

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) $\begin{tabular}{ll} IPK & 7 & B60N & A47C \end{tabular}$

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data

Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 1 329 356 A (SELMAT AUTOMOTIVE S.P.A) 23. Juli 2003 (2003-07-23) in der Anmeldung erwähnt	1,11
A	US 2002/145312 A1 (GIELDA THOMAS PAUL ET AL) 10. Oktober 2002 (2002-10-10) in der Anmeldung erwähnt	
A	US 5 524 439 A (GALLUP ET AL) 11. Juni 1996 (1996-06-11) in der Anmeldung erwähnt	
Α	US 3 506 308 A (SIDNEY DESMOND FENTON) 14. April 1970 (1970-04-14)	
Α	FR 2 572 271 A (RADULESCU ALEXANDRE) 2. Mai 1986 (1986-05-02)	
	-/	

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älleres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werds soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist 	erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtei werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamille ist
Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
25. Februar 2005	14/03/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL 2280 HV Rijswijk	Bevollmächtigter Bediensteter
Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Horváth, R

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Interreponales Aktenzeichen
PCT/EP2004/012004

		PCI/EPZU	04/012004
C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 4 572 430 A (TAKAGI ET AL) 25. Februar 1986 (1986-02-25)		
A	EP 0 110 144 A (SCHAEFFLER TEPPICHBODEN GMBH) 13. Juni 1984 (1984-06-13)		
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 009, Nr. 202 (M-405), 20. August 1985 (1985-08-20) & JP 60 064017 A (NIHON HATSUJIYOU KK), 12. April 1985 (1985-04-12) Zusammenfassung	,	
A	US 6 291 803 B1 (FOURREY FRANCOIS) 18. September 2001 (2001-09-18)		
!			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichung, die zur selben Patentfamilie gehören

Intermales Aktenzeichen PCT/EP2004/012004

	echerchenbericht rtes Patentdokumen	t	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	:	Datum der Veröffentlichung
EP	1329356	Α	23-07-2003	IT EP	T020020062 1329356		22-07-2003 23-07-2003
US	2002145312	A1	10-10-2002	KEINE			
US	5524439	A	11-06-1996	AU	1184195	Α	13-06-1995
				DE	69425156		10-08-2000
				DE	69425156		15-03-2001
				ΕP	0730720		11-09-1996
				JP	9505497		03-06-1997
				SG	49265		18-05-1998
				WO	9514899		01-06-1995
				US	RE38128		03-06-2003
				US 	5626021	A 	06-05-1997
US	3506308	Α	14-04-1970	DE	1655245		22-07-1971
				FR	1548911		06-12-1968
				GB	1196250		24-06-1970
				NL	6716904	A 	17-06-1968
FR	2572271	Α	02-05-1986	FR	2572271	A1	02-05-1986
US	4572430	Α	25-02-1986	JP	60042115	Α	06-03-1985
				CA	1216320		06-01-1987
				DE	3423657		07-03-1985
				FR	2550738		22-02-1985
				GB	2146114	A ,B	11-04-1985
EP	0110144	Α	13-06-1984	DE	3244228	A1	30-05-1984
				ΕP	0110144	A2	13-06-1984
JP	60064017	Α	12-04-1985	KEINE	·		——————————————————————————————————————
US	6291803	B1	18-09-2001	 FR	2790430	A1	08-09-2000